

مَخَارِجُ الْحُرُوفِ الْعَرَبِيَّةِ

احكام

قام القرآن الكريم
د. عادل إبراهيم أبو مشر

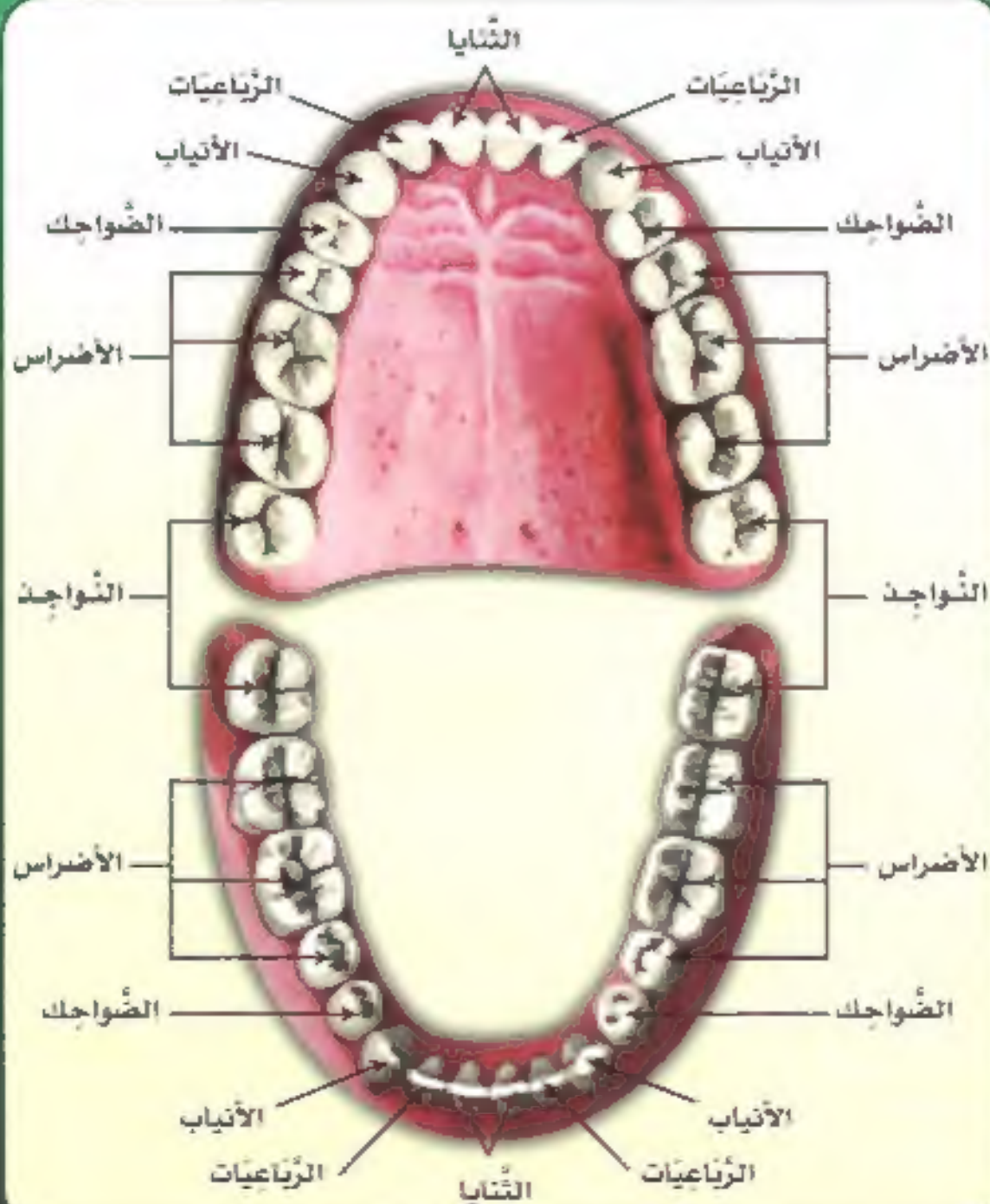
قام القرآن الكريم
د. أيمن مصطفى مريد

رئيس قسم قسمة القرآن

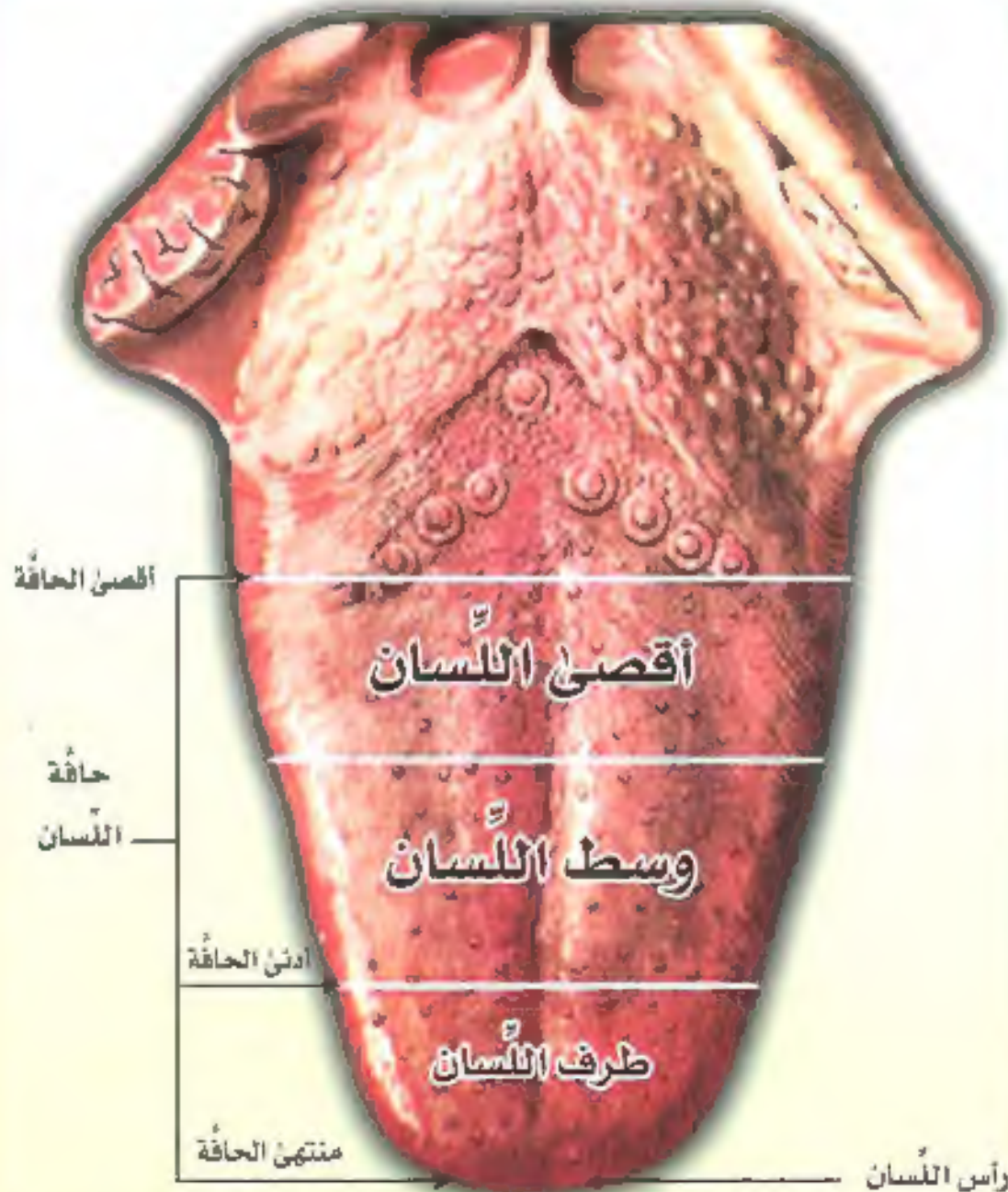
مكتبة دار الفكر
الطبعة الأولى: ١٤٢٥ هـ / ٢٠٠٤ م



الأسنان (٣٢)



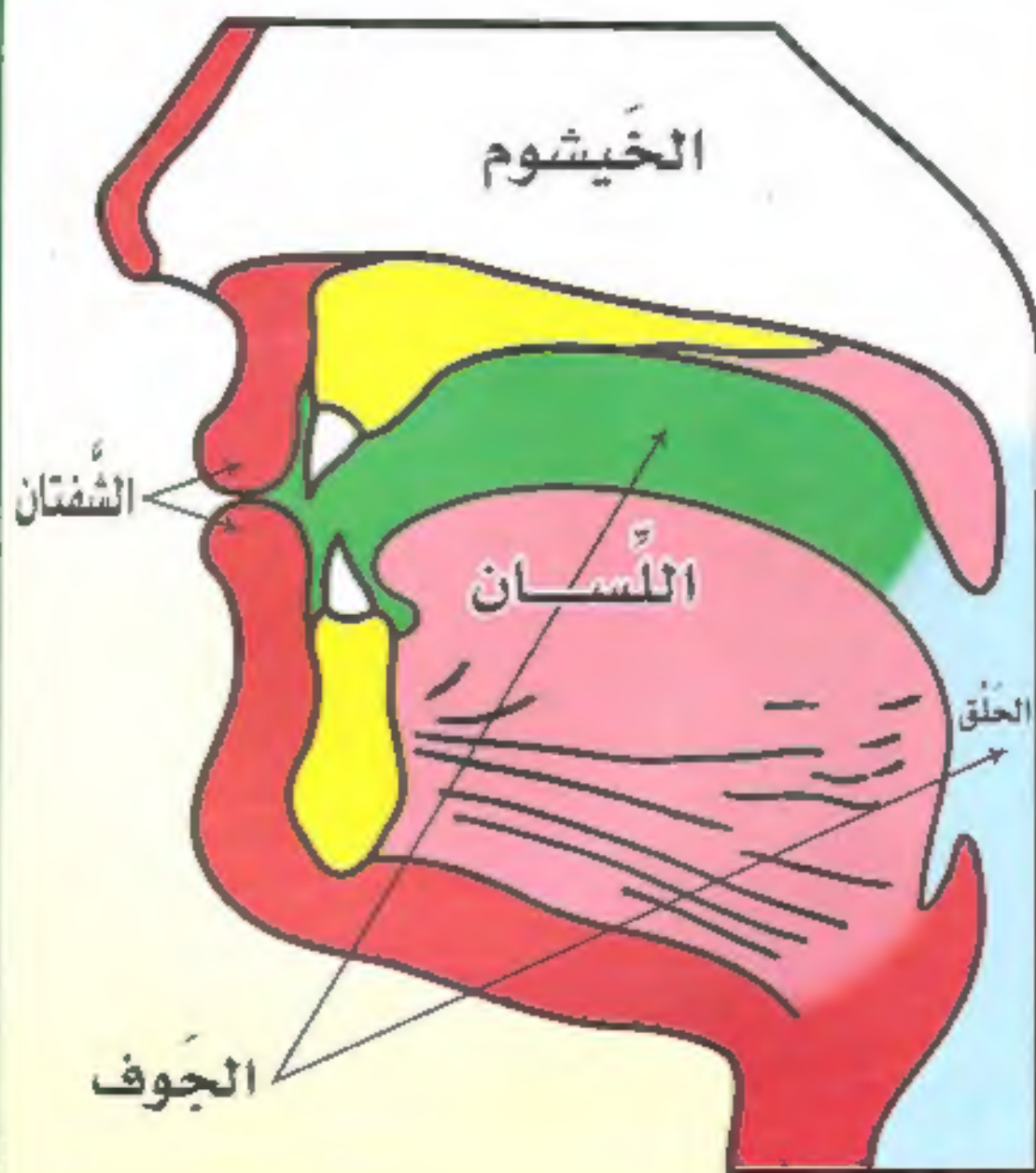
أقسام اللسان



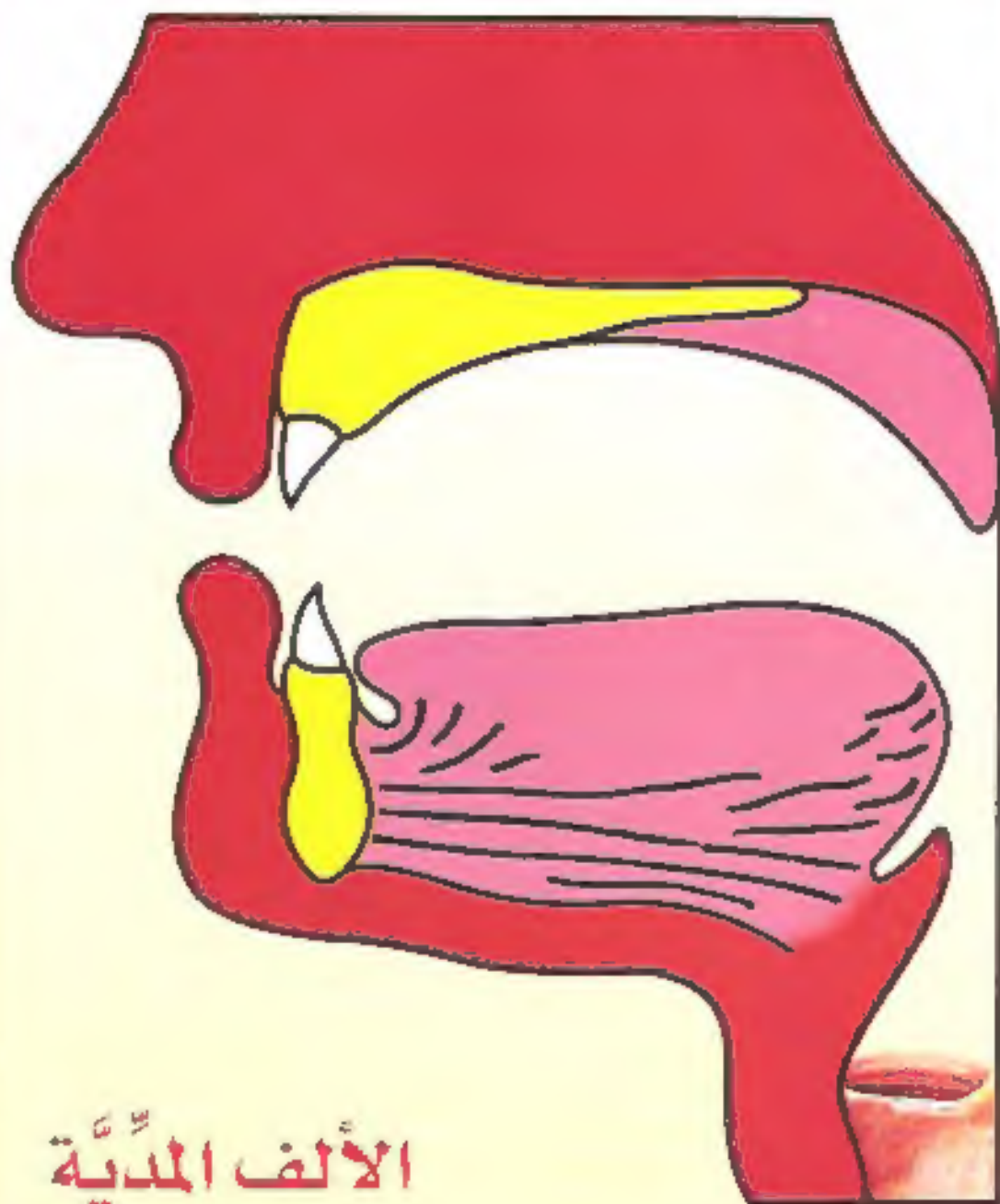
أقسام الحنك الأعلى



المخارجُ الرَّئيسةُ للحروفِ العَرَبِيَّةِ

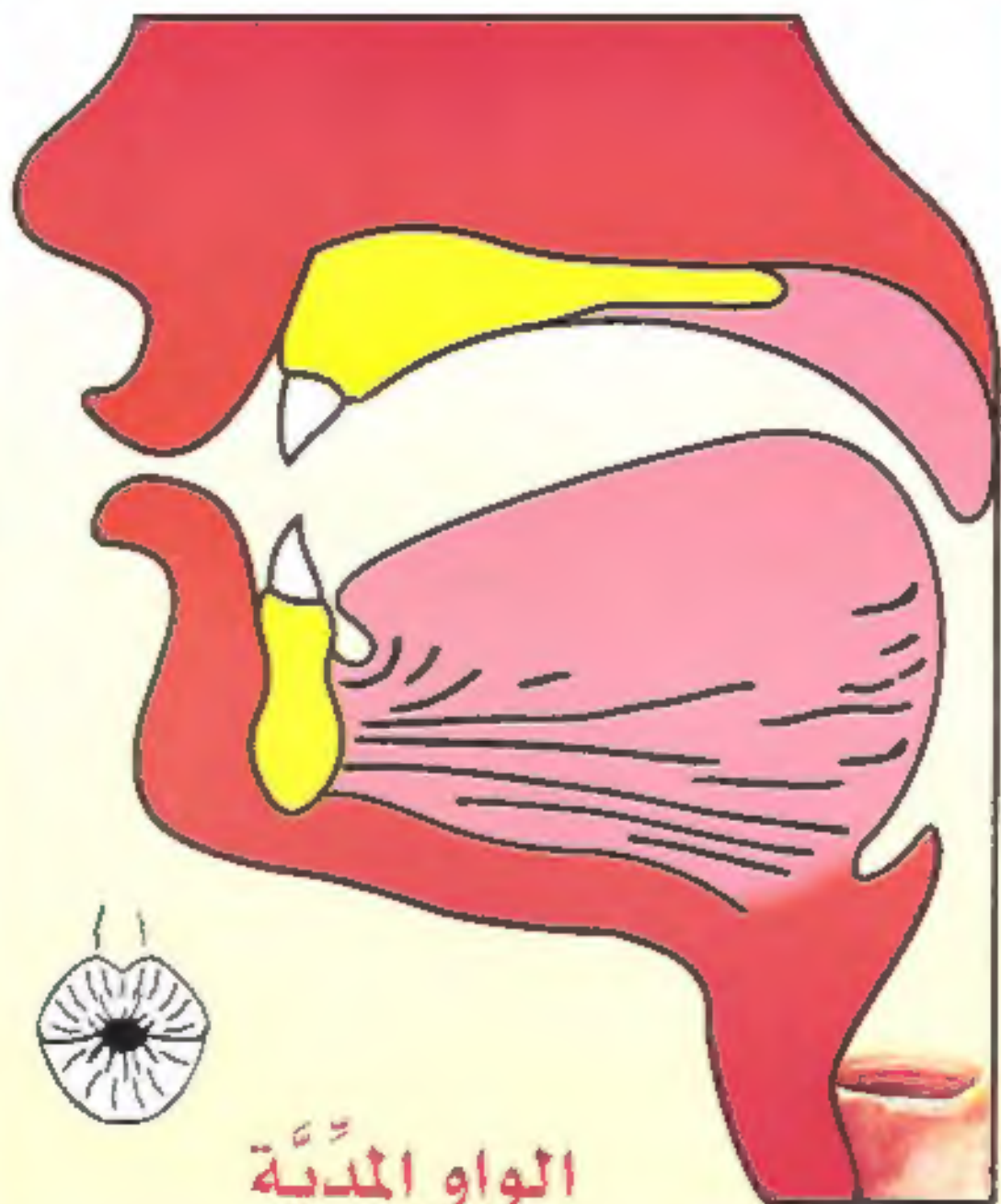


أَوَّلًا الجَوَف : هو تجويفُ الحلقِ والفمِ
ويخرجُ منه حروفُ المدِّ الثلاثة

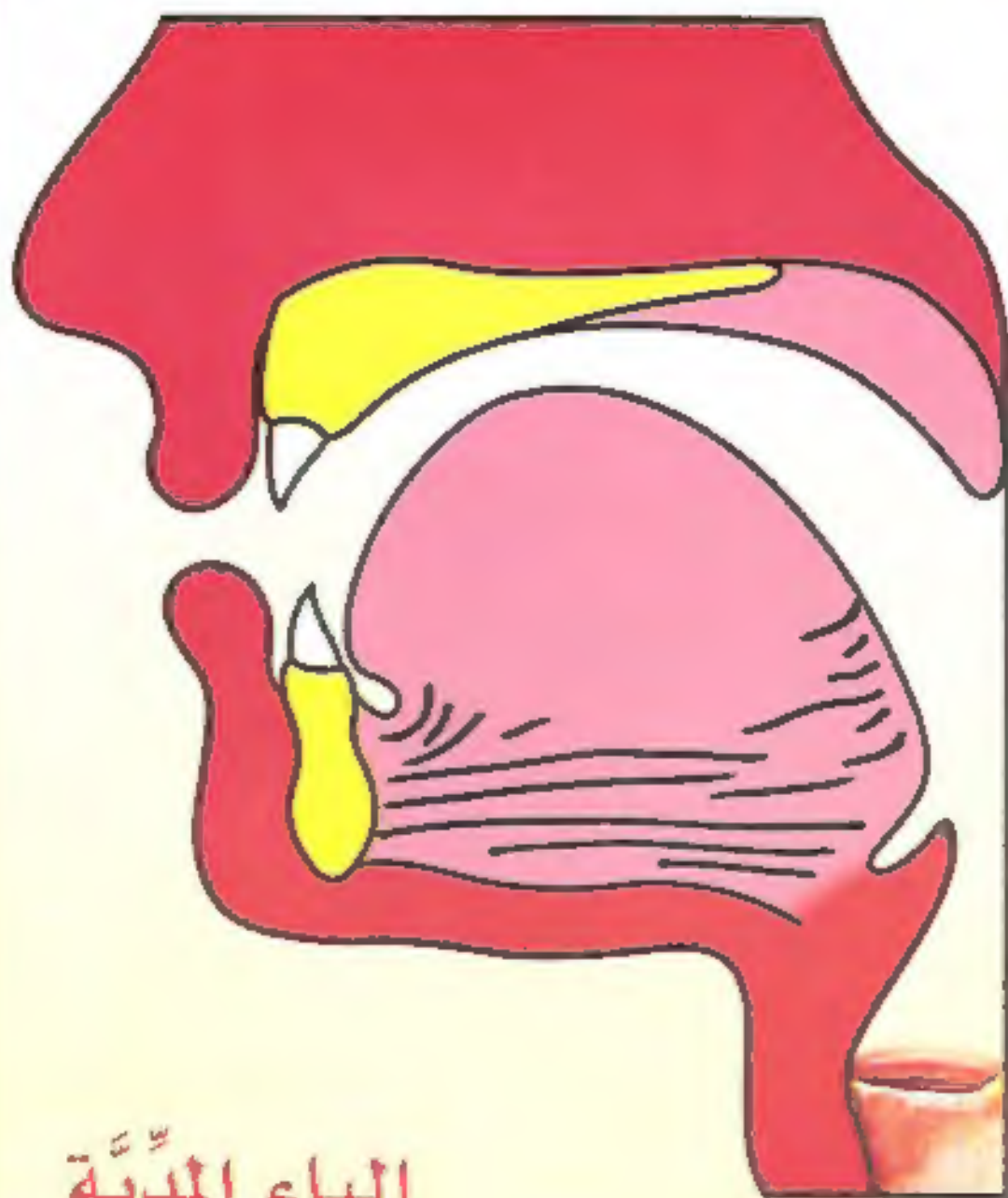


الآلف المدية

أَوَّلًا **الجَوَفُ** : هو تجويفُ الحلقِ والضمِ
ويخرجُ منه حروفُ المدِّ الثلاثة



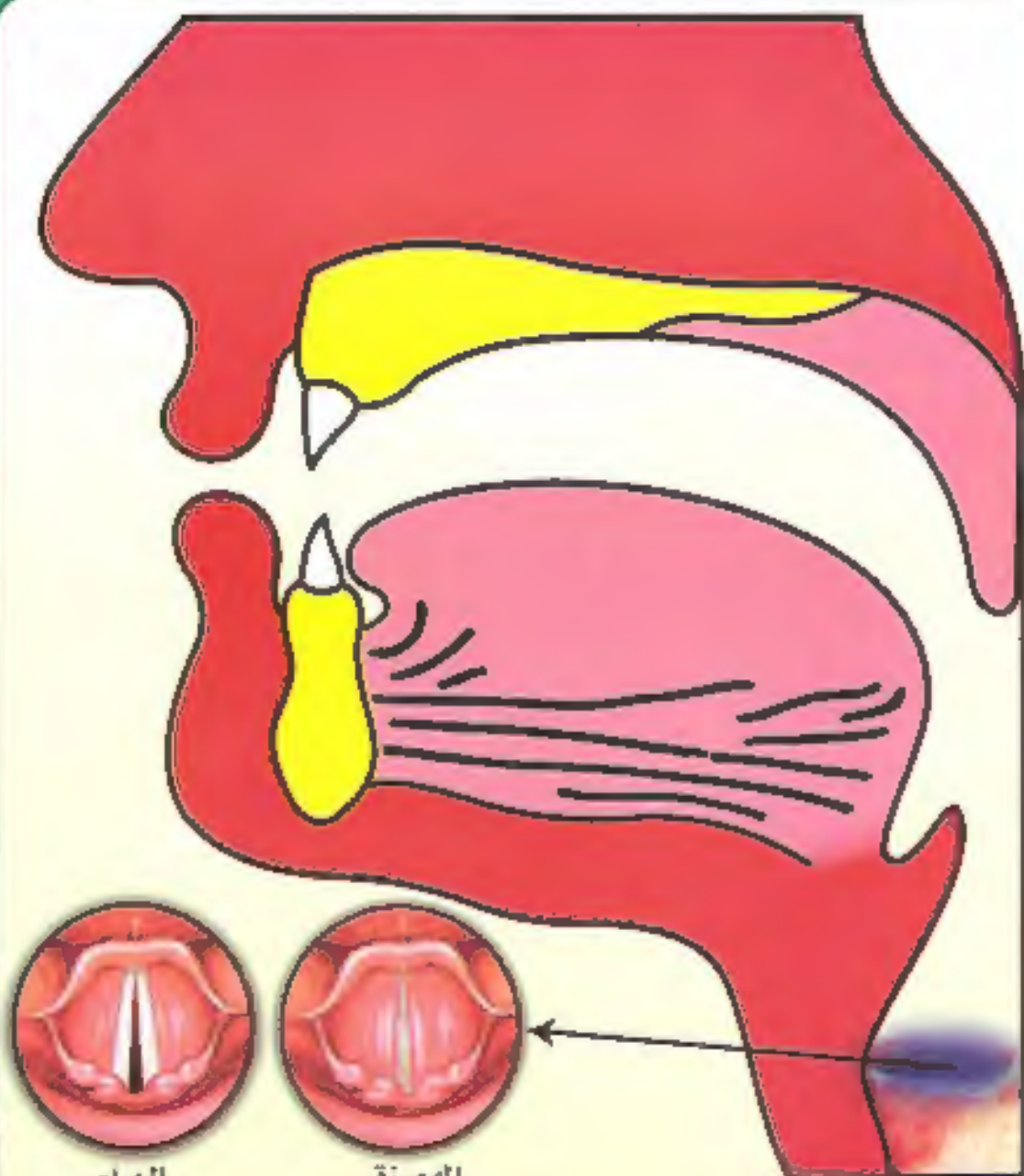
أَوَّلًا الجَوَف : هو تجويفُ الحلقِ والضم
ويخرجُ منه حروف المدِّ الثلاثة



الياء المدِّيَّة

ثانيًا **الحَلَقُ** : وفيه ثلاثة مخارج لستة حروف

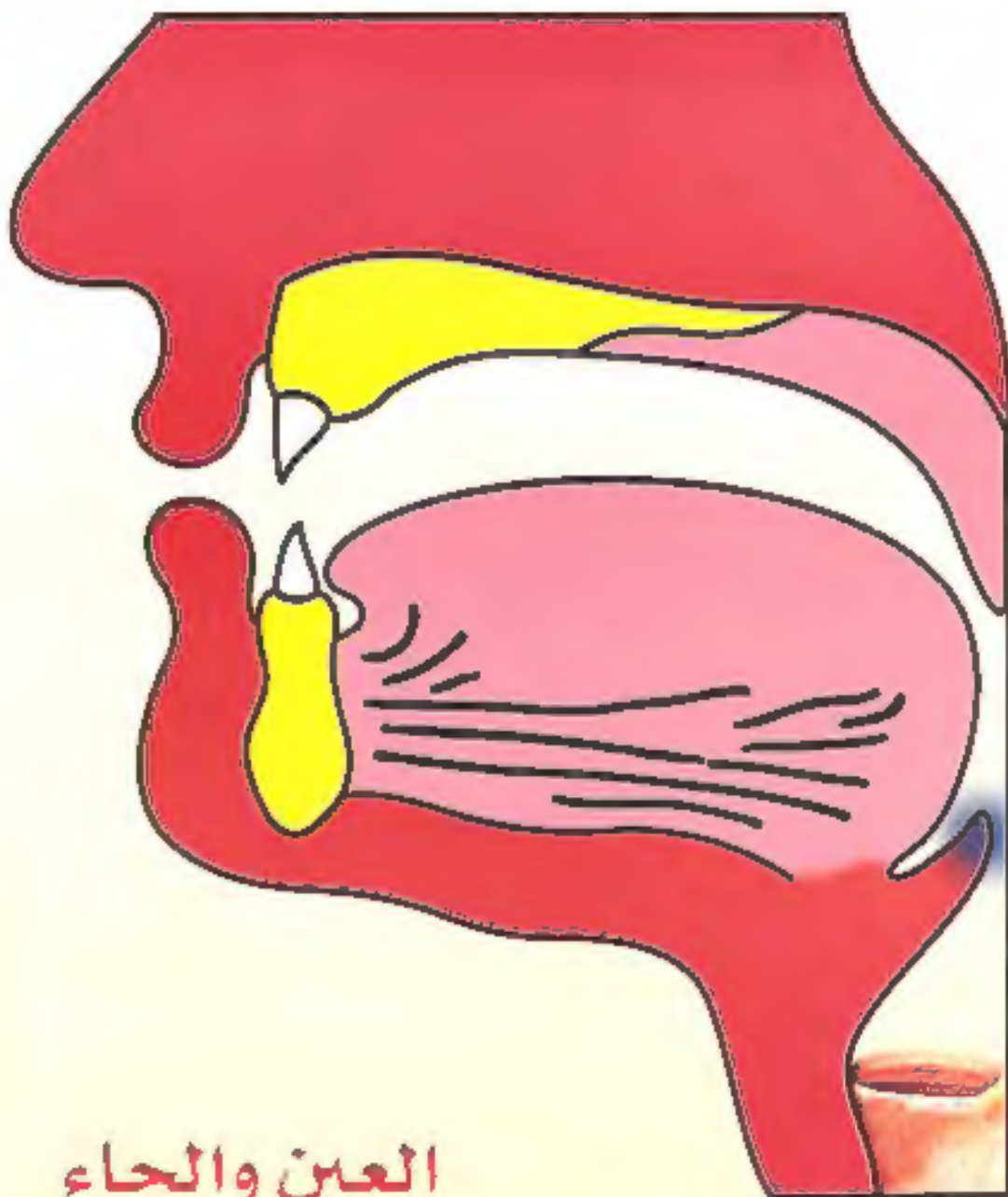
١- أقصى الحَلَقِ : (منطقة الأوتار الصَّوتِيَّة) ويَخْرُجُ منه :



الهمزة (بانطباق الوترين الصَّوتِيَّين) **والهاء** (بانفِتاحِهما قليلاً عند القُرْءاء)

ثانيًا الحَلَقُ : وفيه ثلاثة مخارج لِسِتَّة حروف

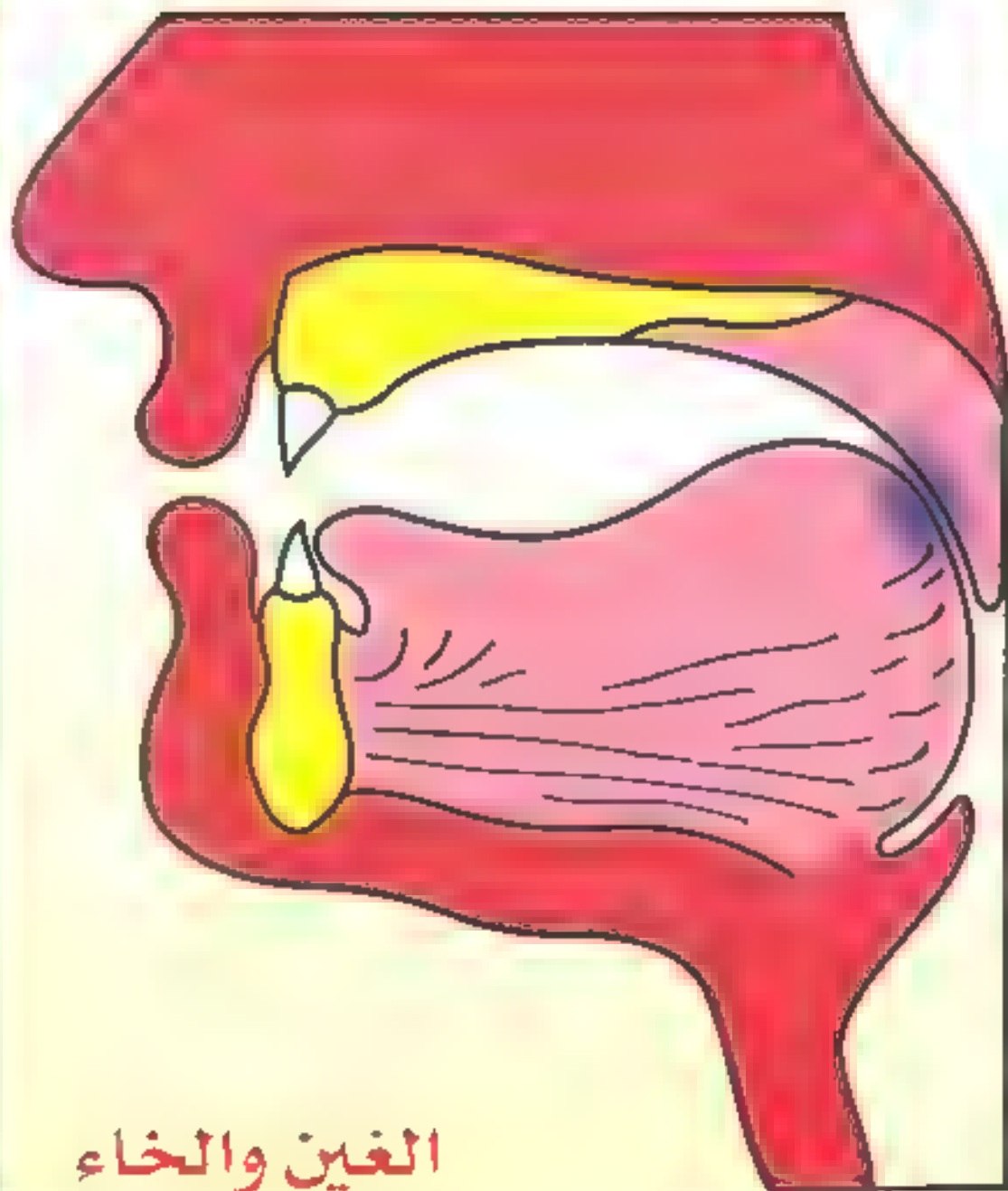
٢- وسط الحَلَقُ : (منطقة لسان المزمار مع الجدار الخلفي للحَلَق) ويخرج منه :



العين والحاء

ثانيًا الحلق : وفيه ثلاثة مخارج لستة حروف

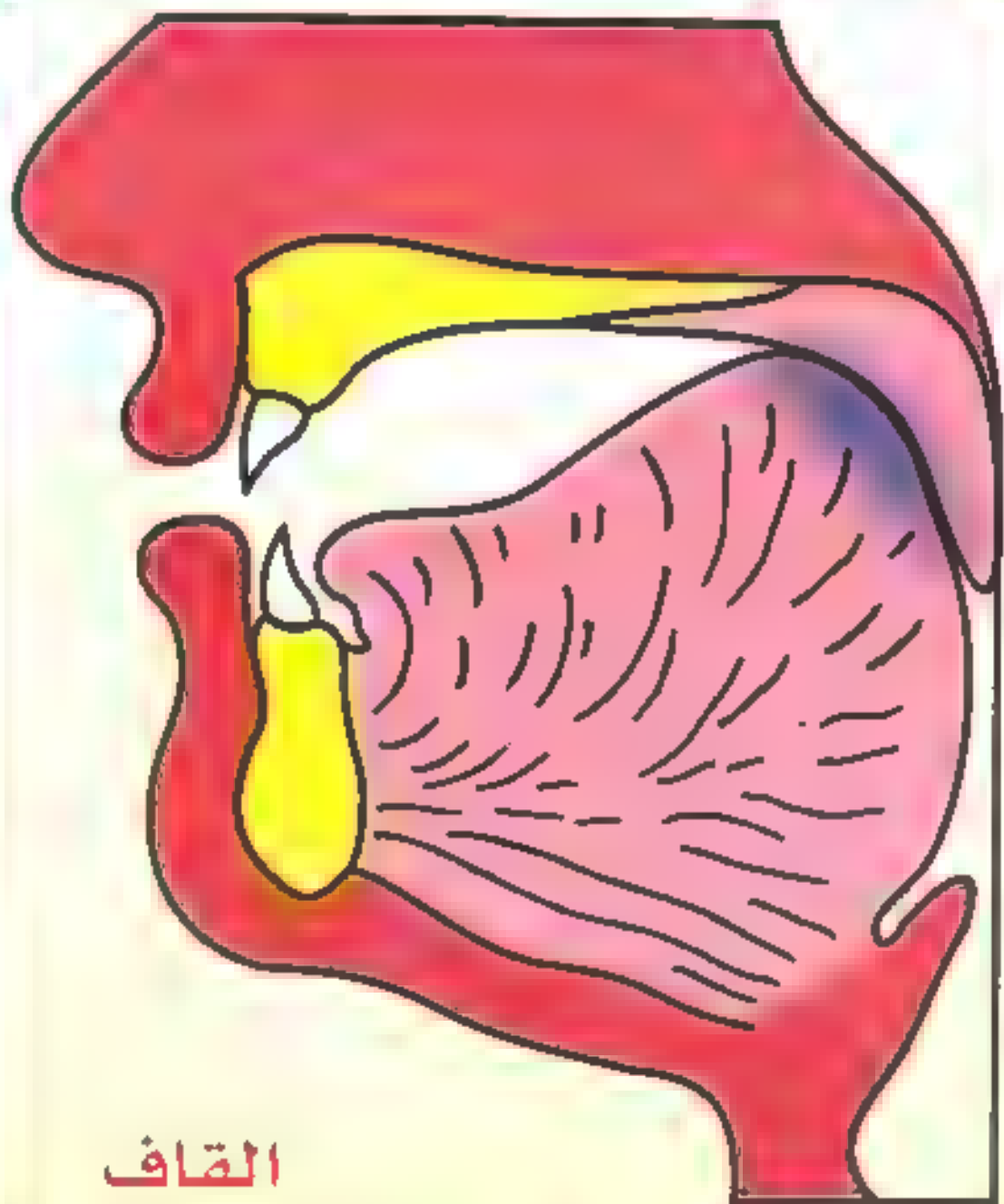
٣ أدنى الحلق : (أصل اللسان مع الحنك اللحمي) ويخرج منه .



الغين والخاء

ثالثًا اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفًا

١ أقصى اللسان مع ما يقابله من الحنك اللحمي مخرج :



القاف

ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

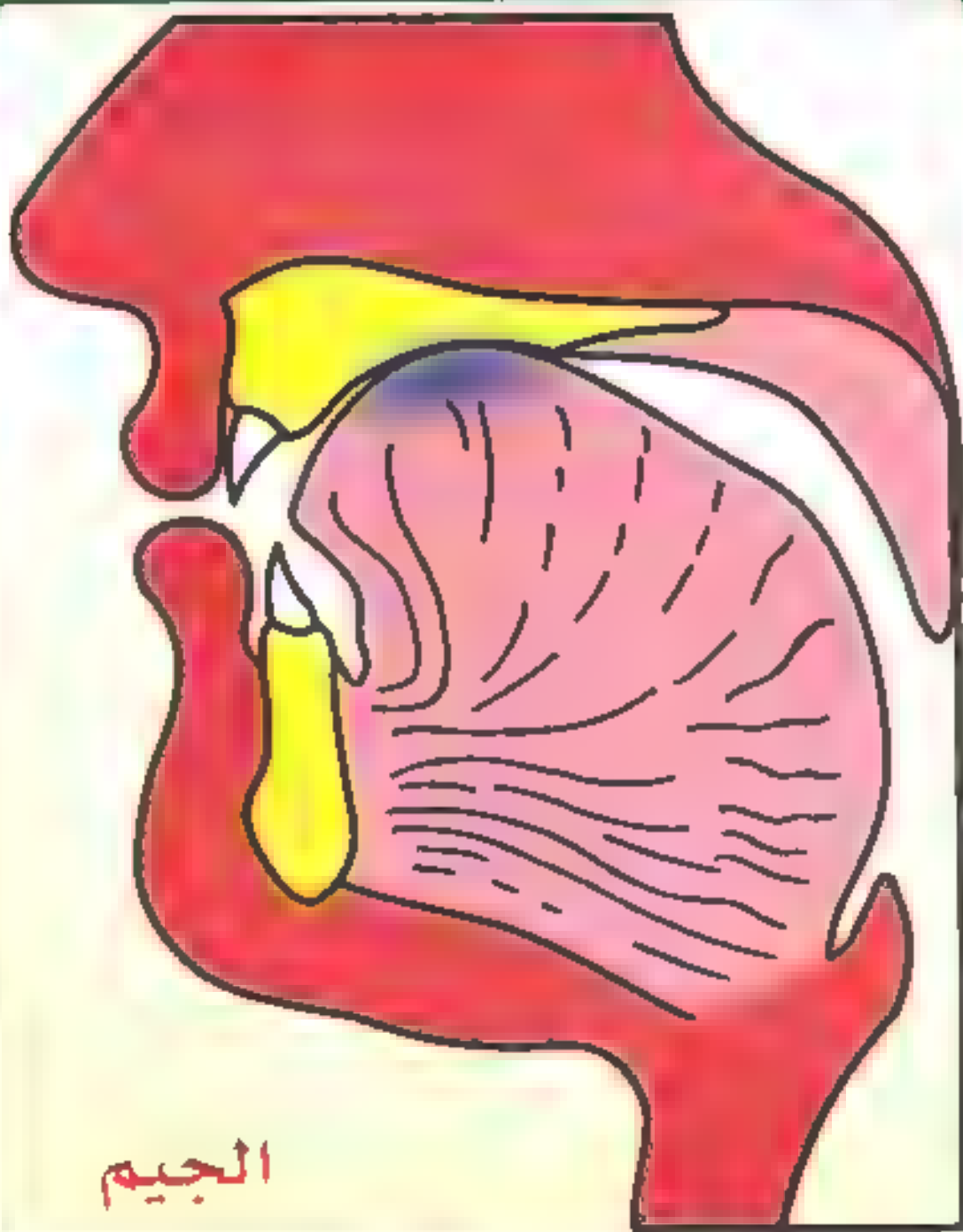
٢ اقصى اللسان مع ما يقابله من الحنك اللحمي والعظمي مخرج



الكاف

ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج ثمانية عشر حرفاً

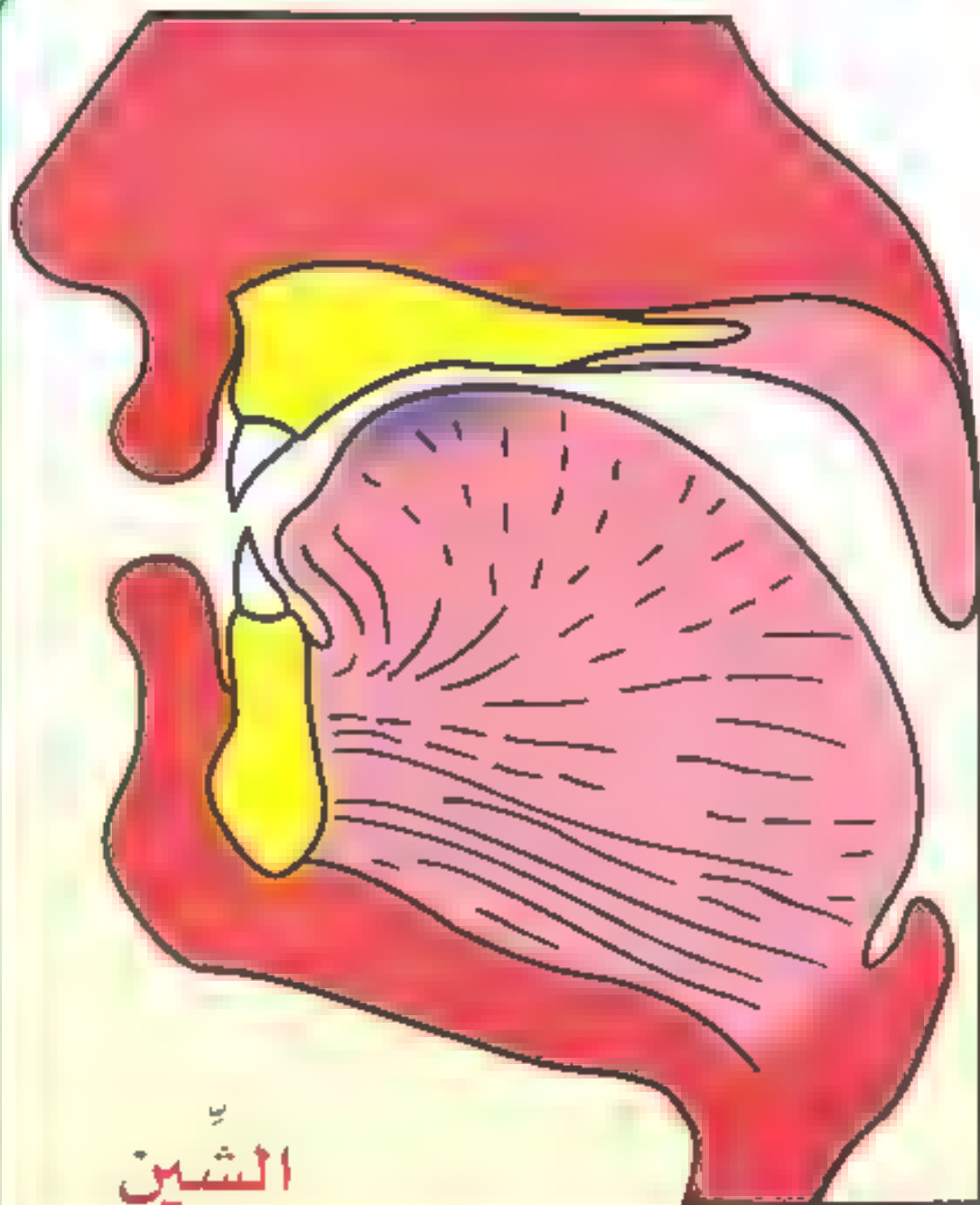
٣ وسط اللسان مع ما يقابله من وسط الحنك الأعلى مخرج :



الجيم

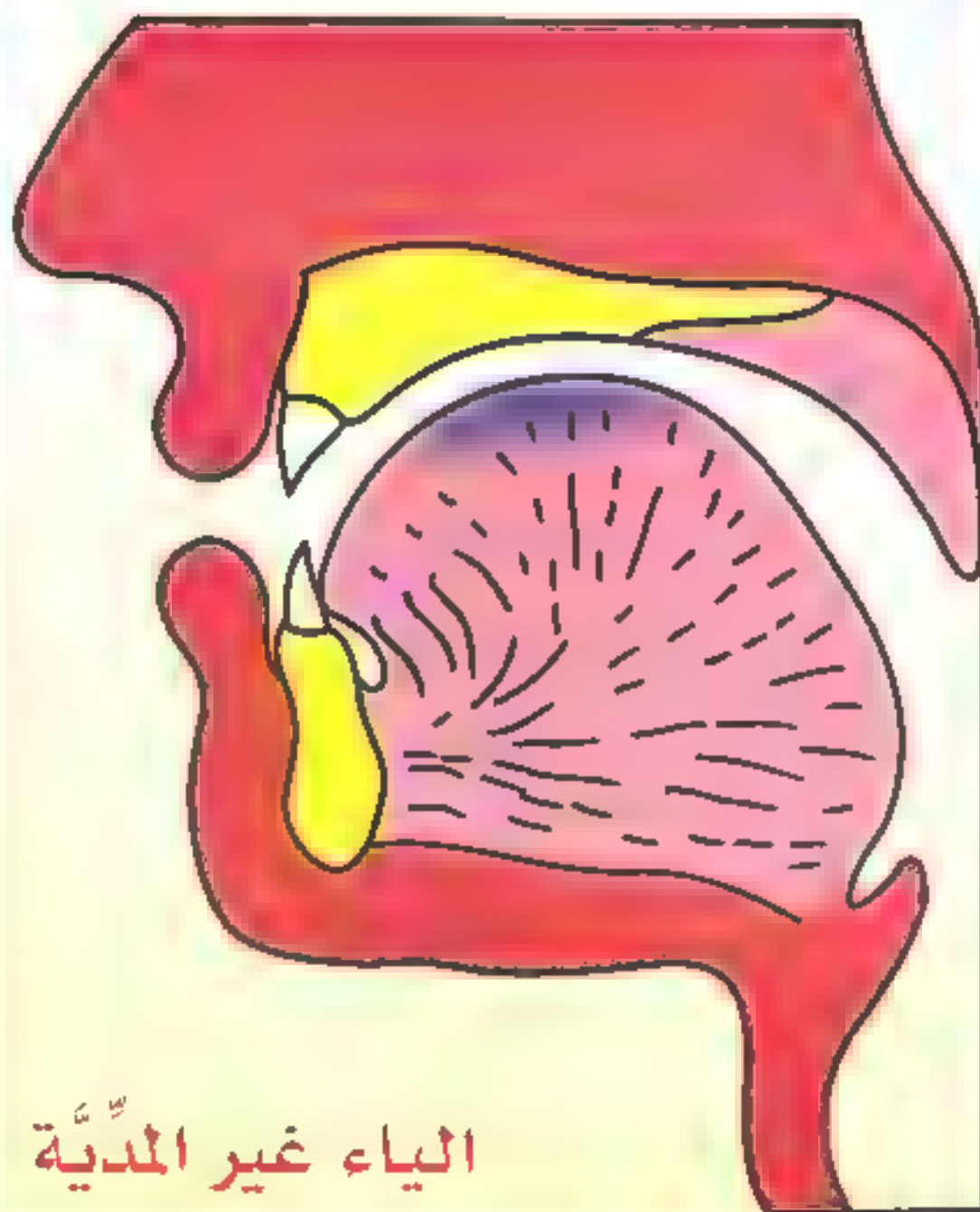
ثالثًا اللّسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفًا

٣ وسط اللّسان مع ما يقابله من وسط الحنك الأعلى مخرج :



ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

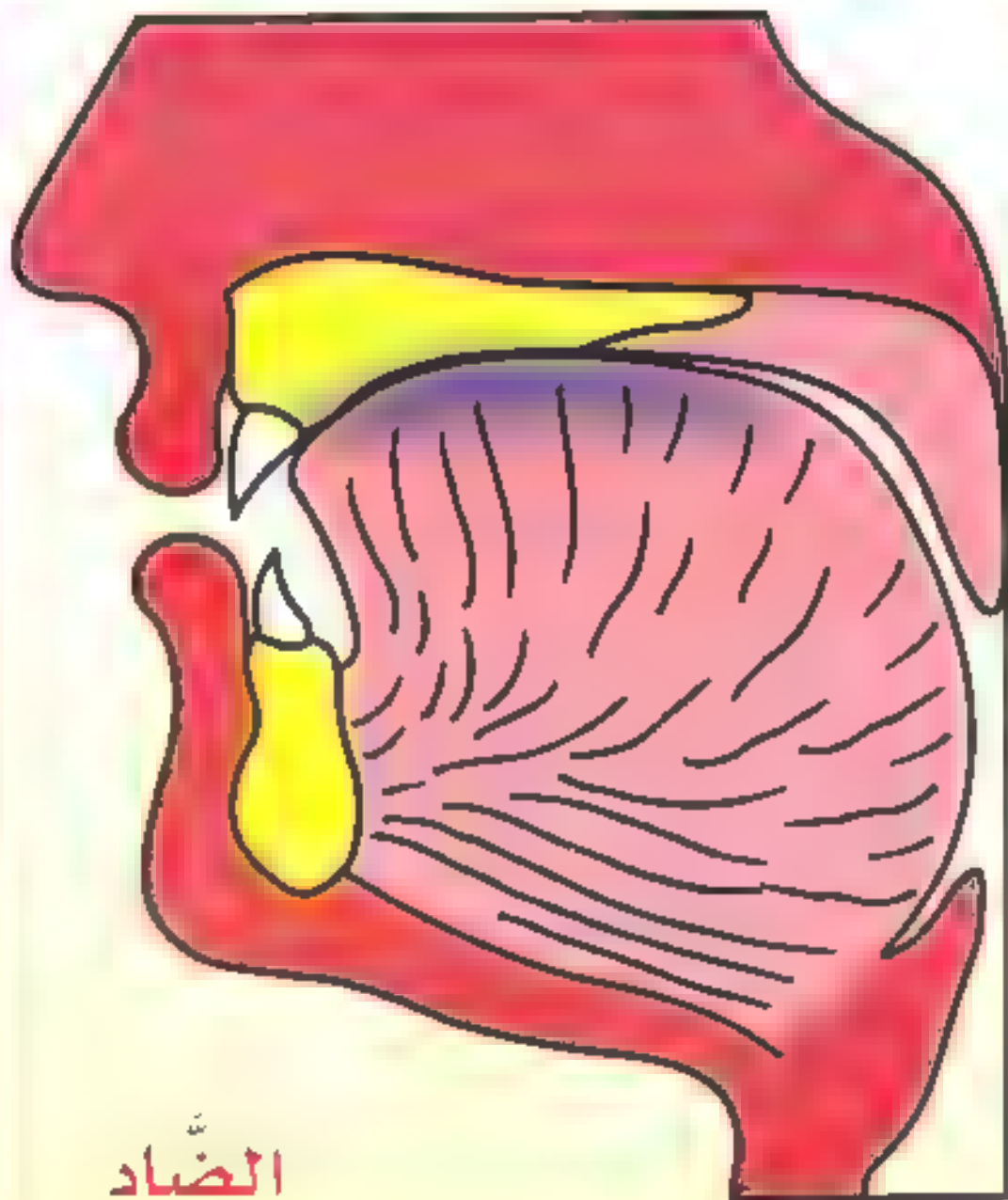
٣ وسط اللسان مع ما يقابله من وسط الحنك الأعلى مخرج .



الياء غير المدية

ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

٤ حدى حائقي اللسان او هما معا مع ما يقاسنها من لاصراس القلنا محرج

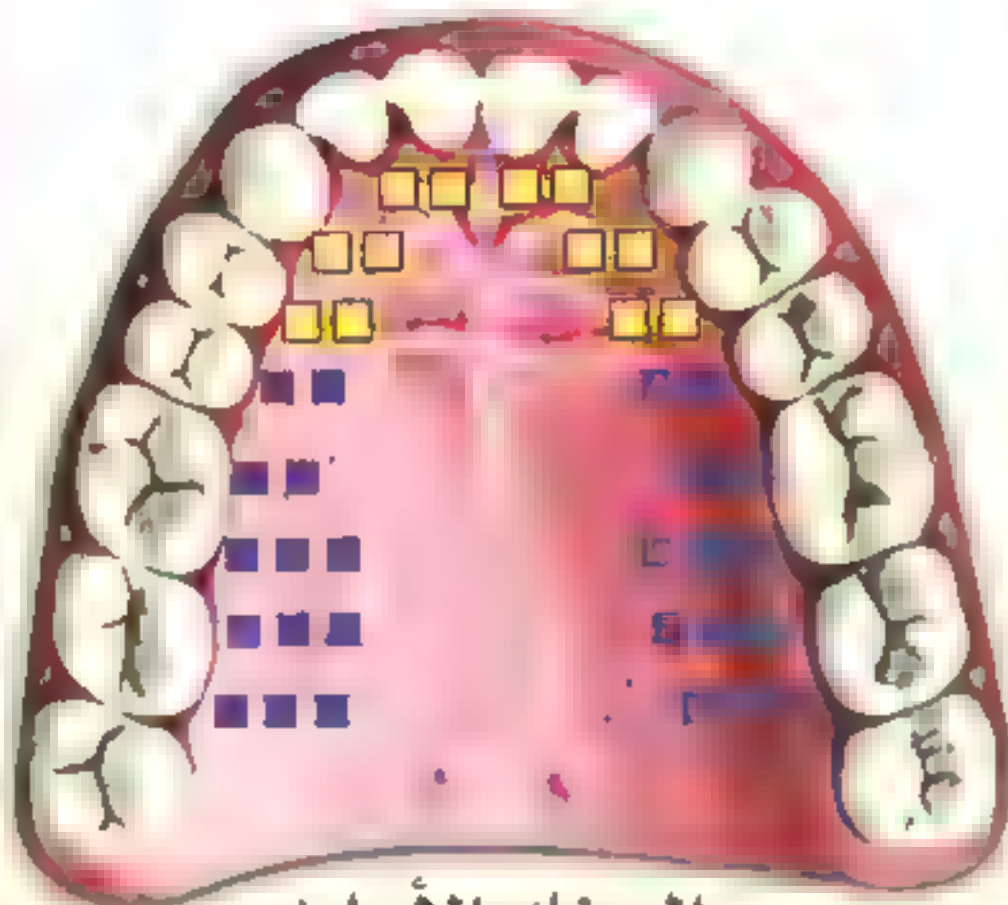


الضاد

ثالثاً اللّسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

١ احسن خافني لسان او هما معا مع ما يقابلها من الاصغر من الغلبا مخرج

الضّاد



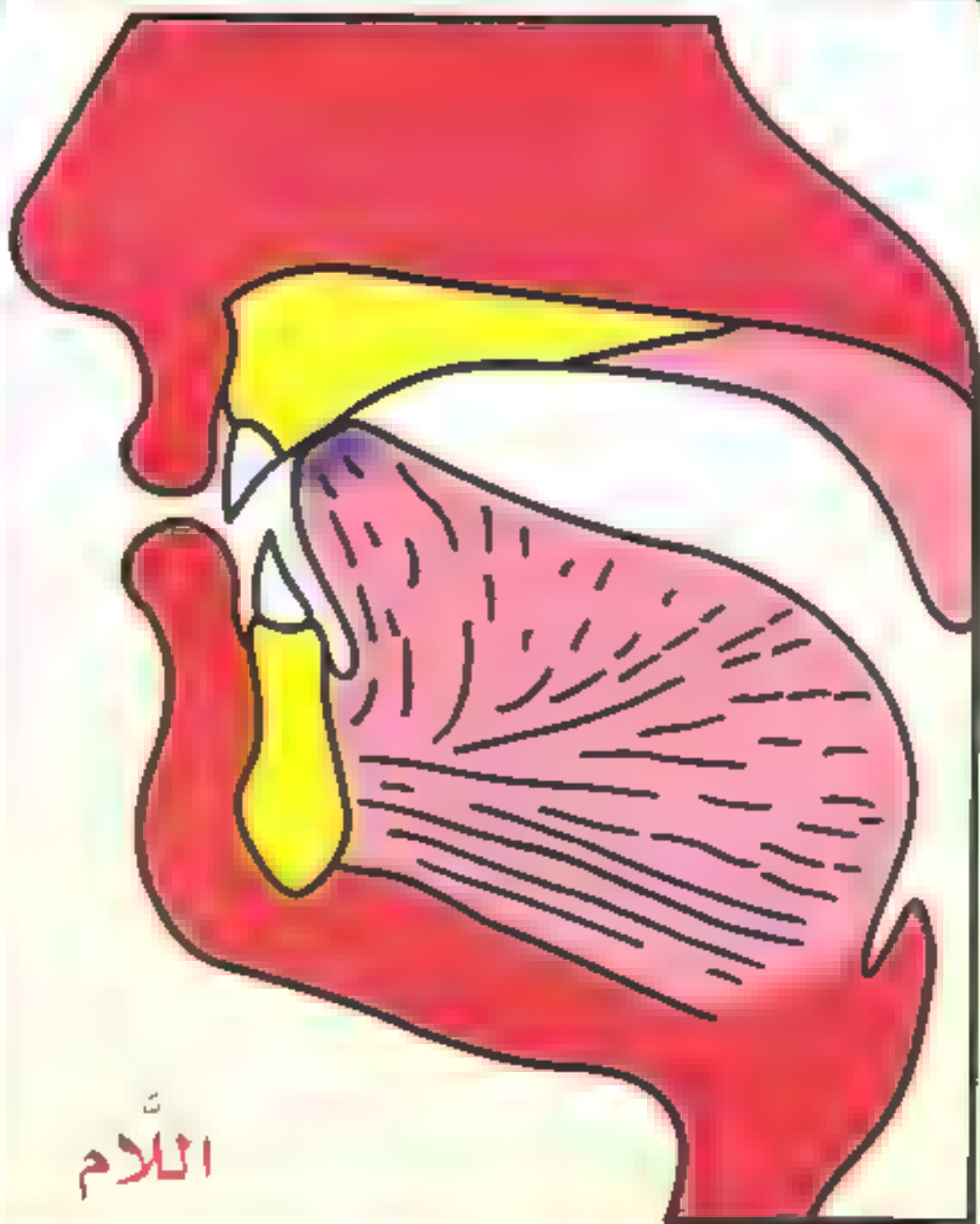
الحنك الأعلى

منطقة اللّافس

منطقة الصعوط والأتكاء

ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

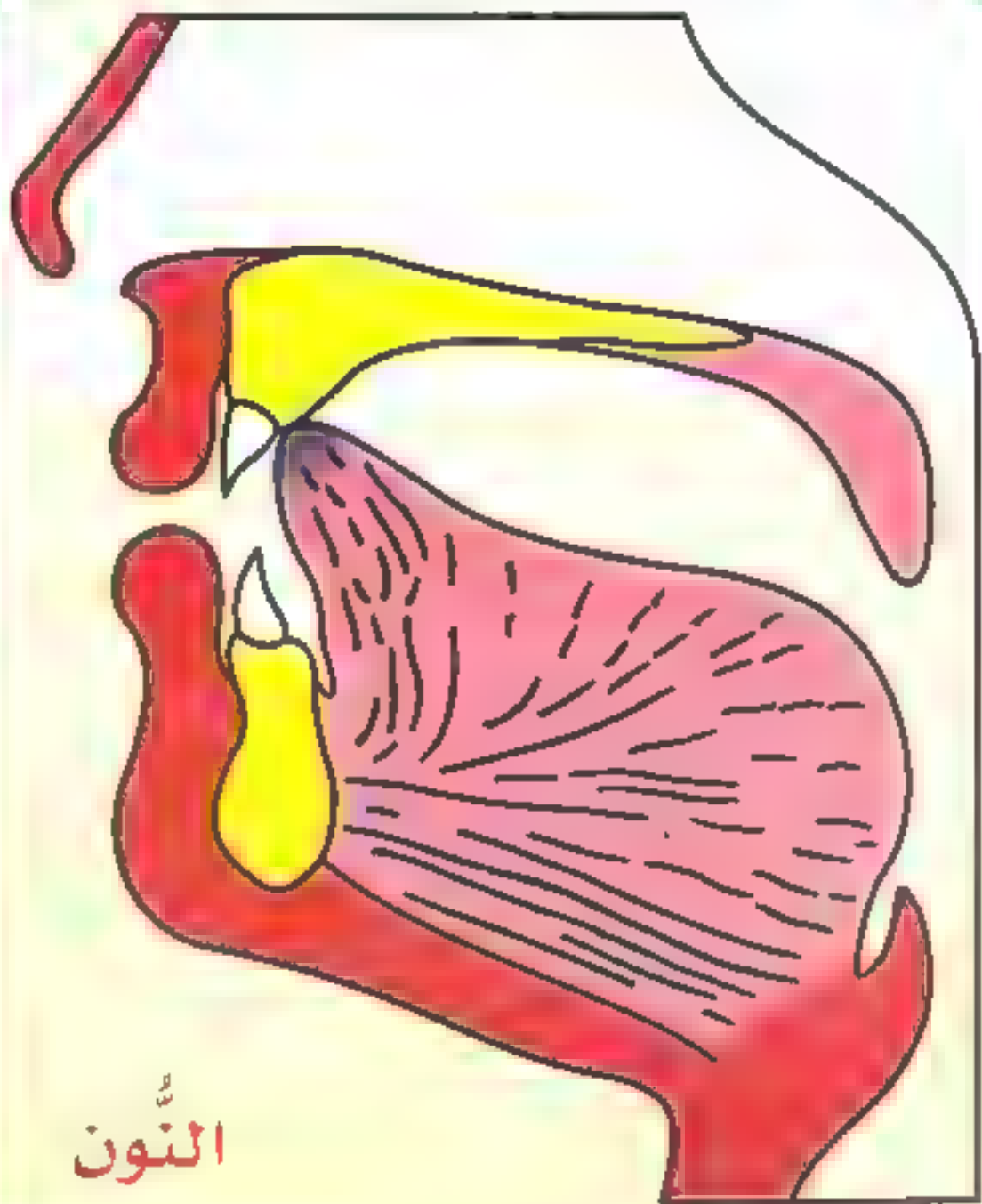
ه ادس حاقتي اللسان الى منتهي طرفه مع ما يقابلها من الحنك الأعلى مخرج



اللَّام

ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

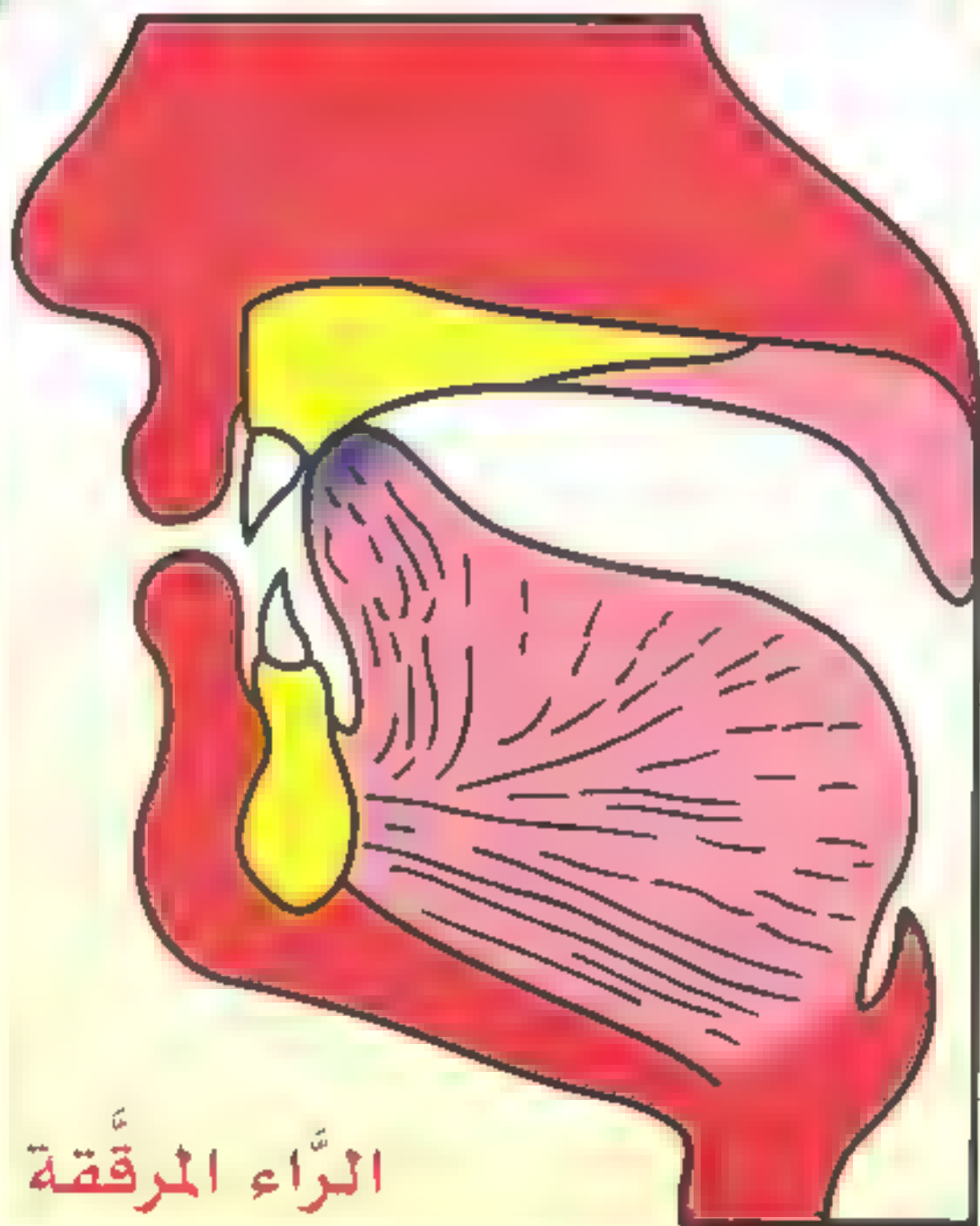
٦ طرف اللسان مع ما يقابلُه من الحنك الأعلى ويصاحبه غُة من الحيشوم مخرج



النون

ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

٧ طرف اللسان مع ما يقابله من الحنك الاعلى مخرج



الراء المرققة

ثالثاً اللسان - وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

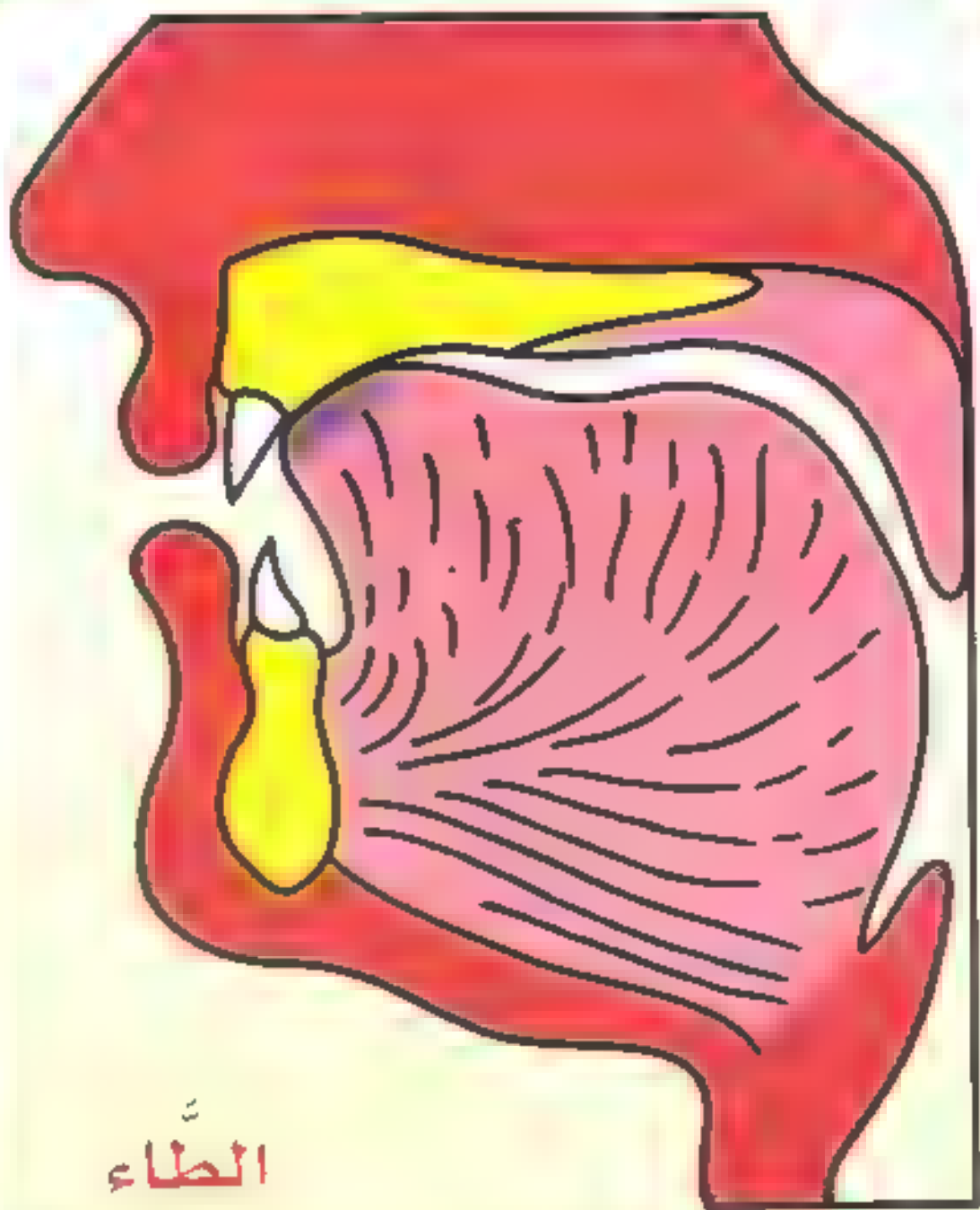
٧ طرف اللسان مع ما يقابله من الحنك الاعلى مخرج



الراء المضخمة

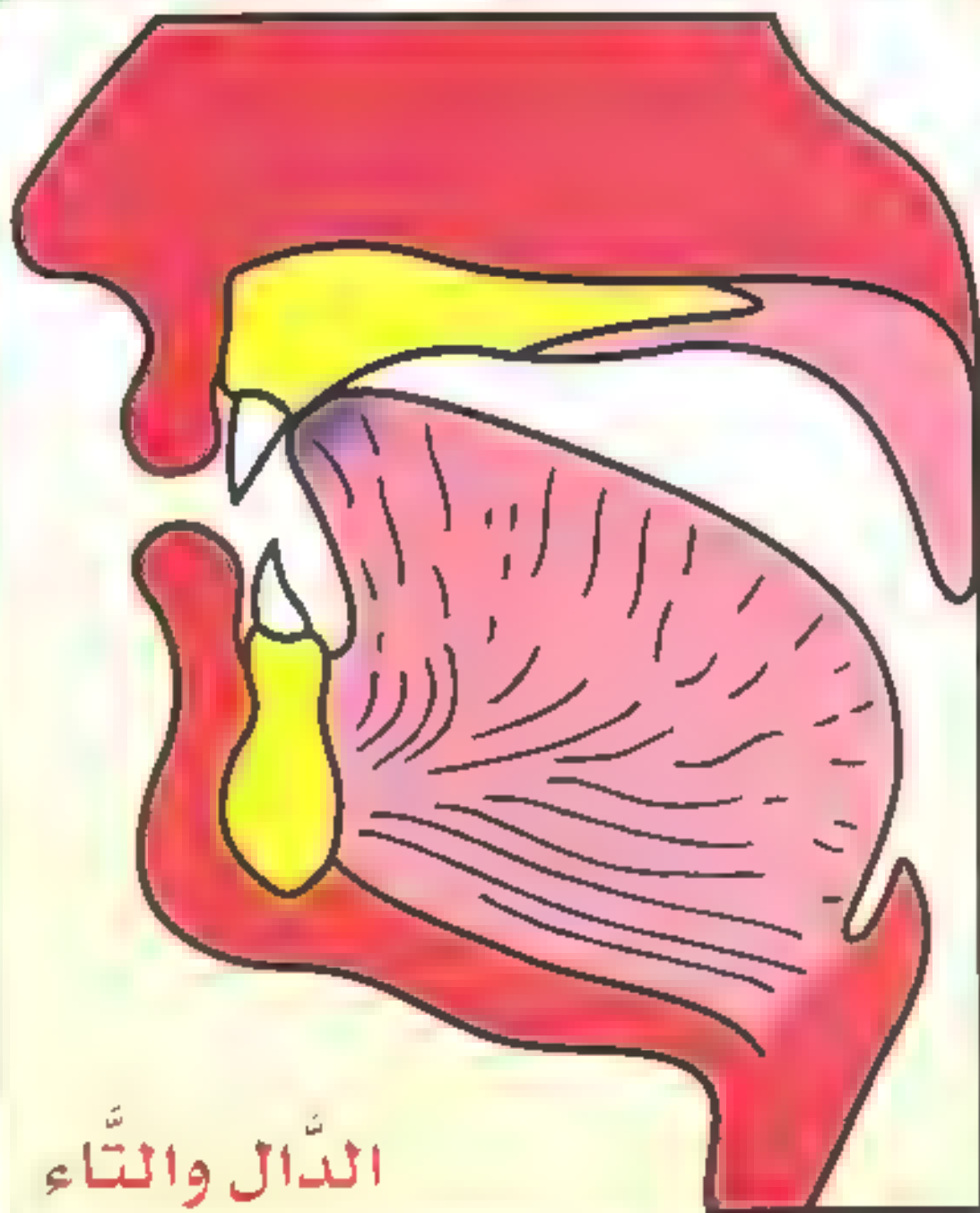
ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

٨ طرف اللسان مع أصول الثمانية الغلظ مخرج



ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج ثمانية عشر حرفاً

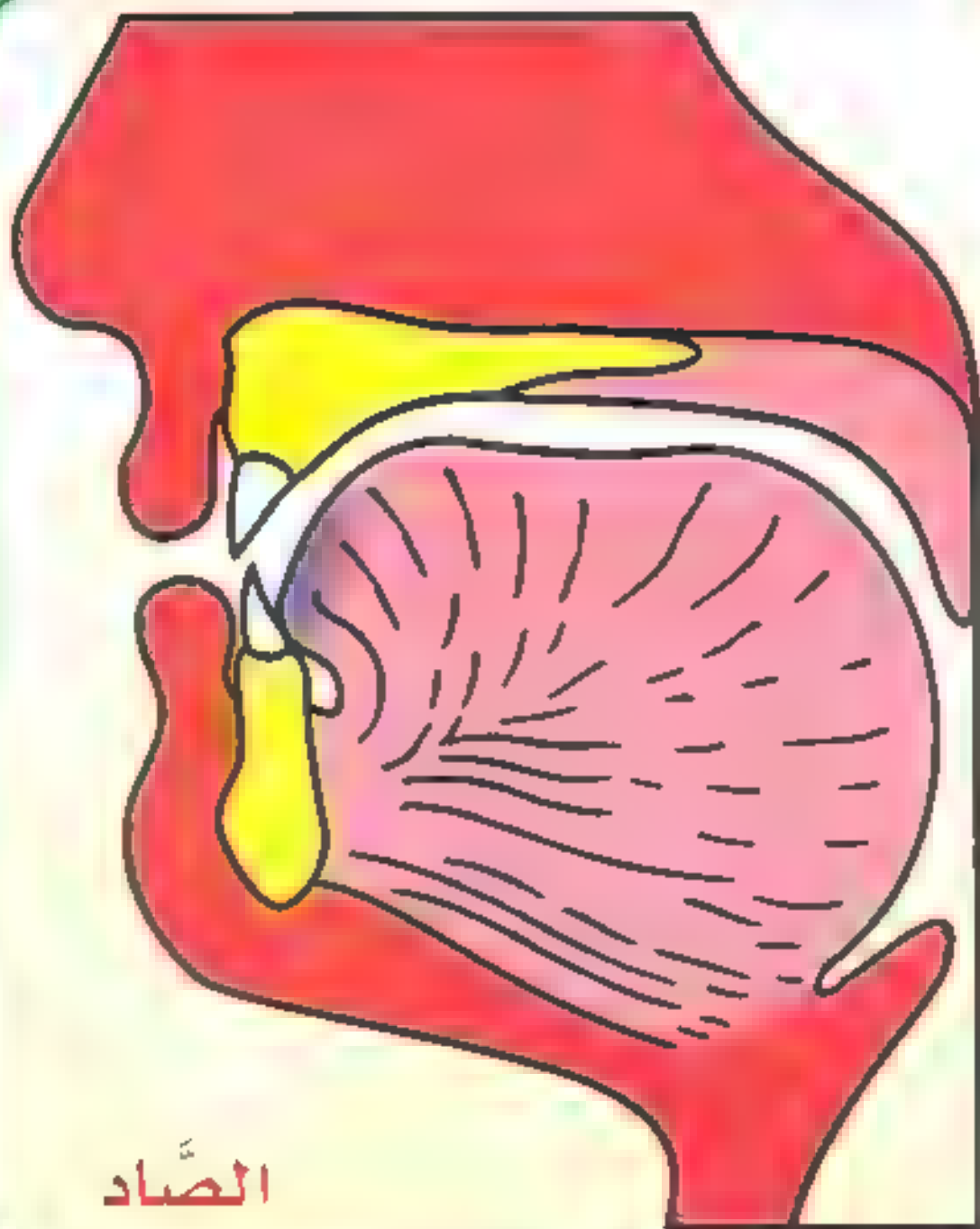
٨ طرف اللسان مع أصول لسان القسا محرج :



الدال والتاء

ثالثاً اللسان . وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

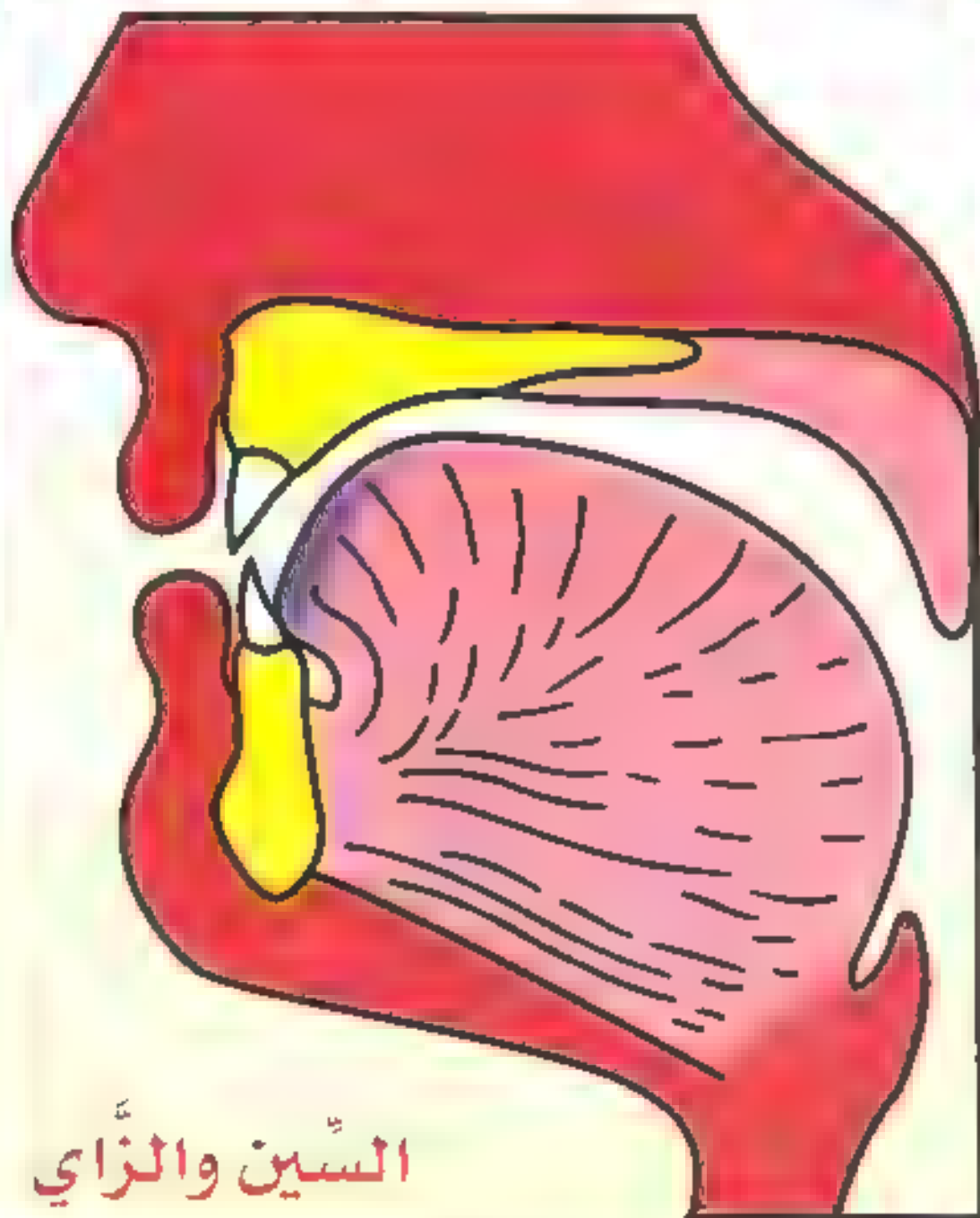
٩ طرف اللسان مع ما فوق الشَّامَا السُّعْلَى مخرج



الصَّاد

ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

٩ طرف اللسان مع ما فوق الثياب الثمن مخرج



السين والزاي

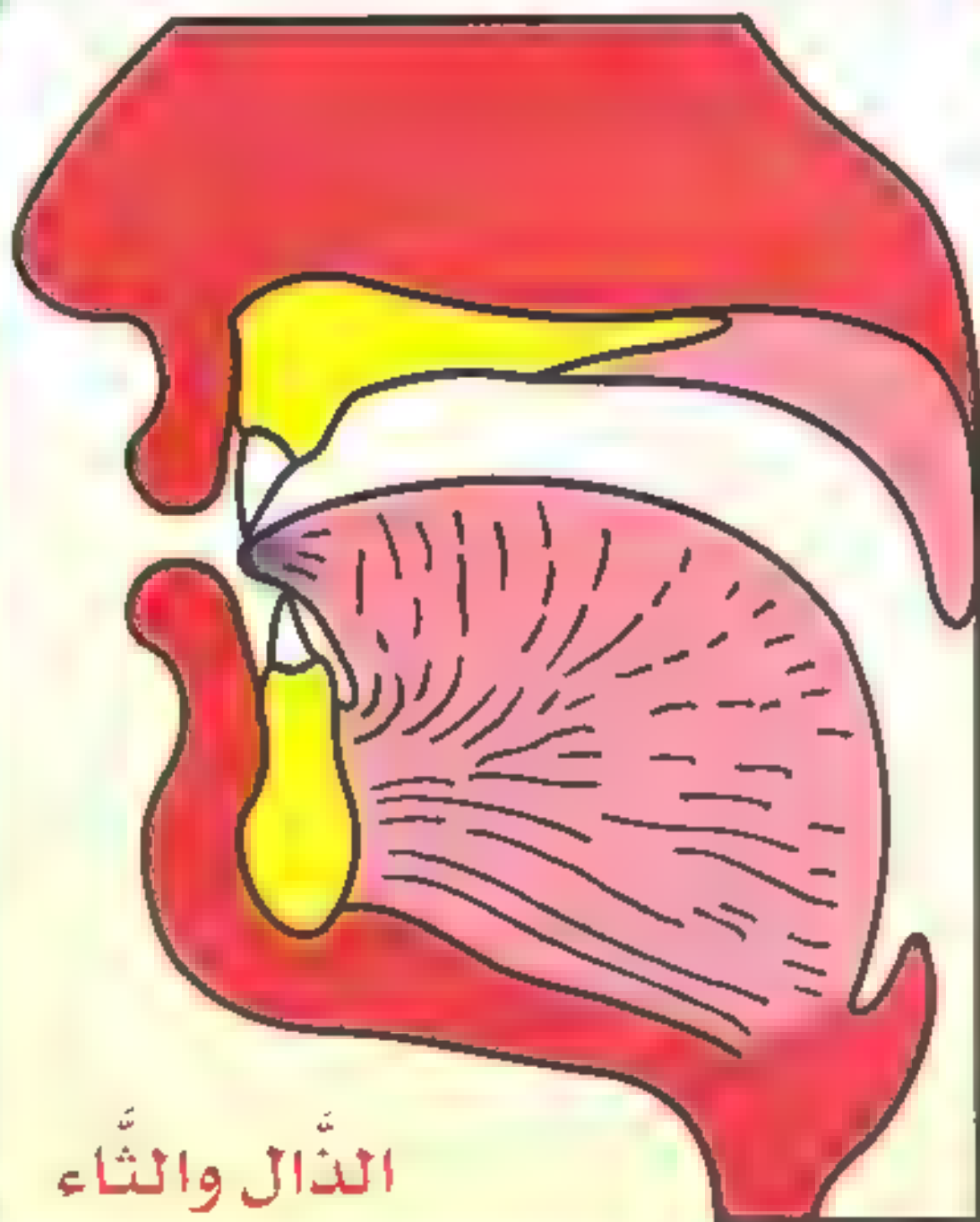
ثالثًا اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفًا

١٠ طرف اللسان مع أطراف الأشياء العليا مخرج



ثالثاً اللسان : وفيه عشرة مخارج لثمانية عشر حرفاً

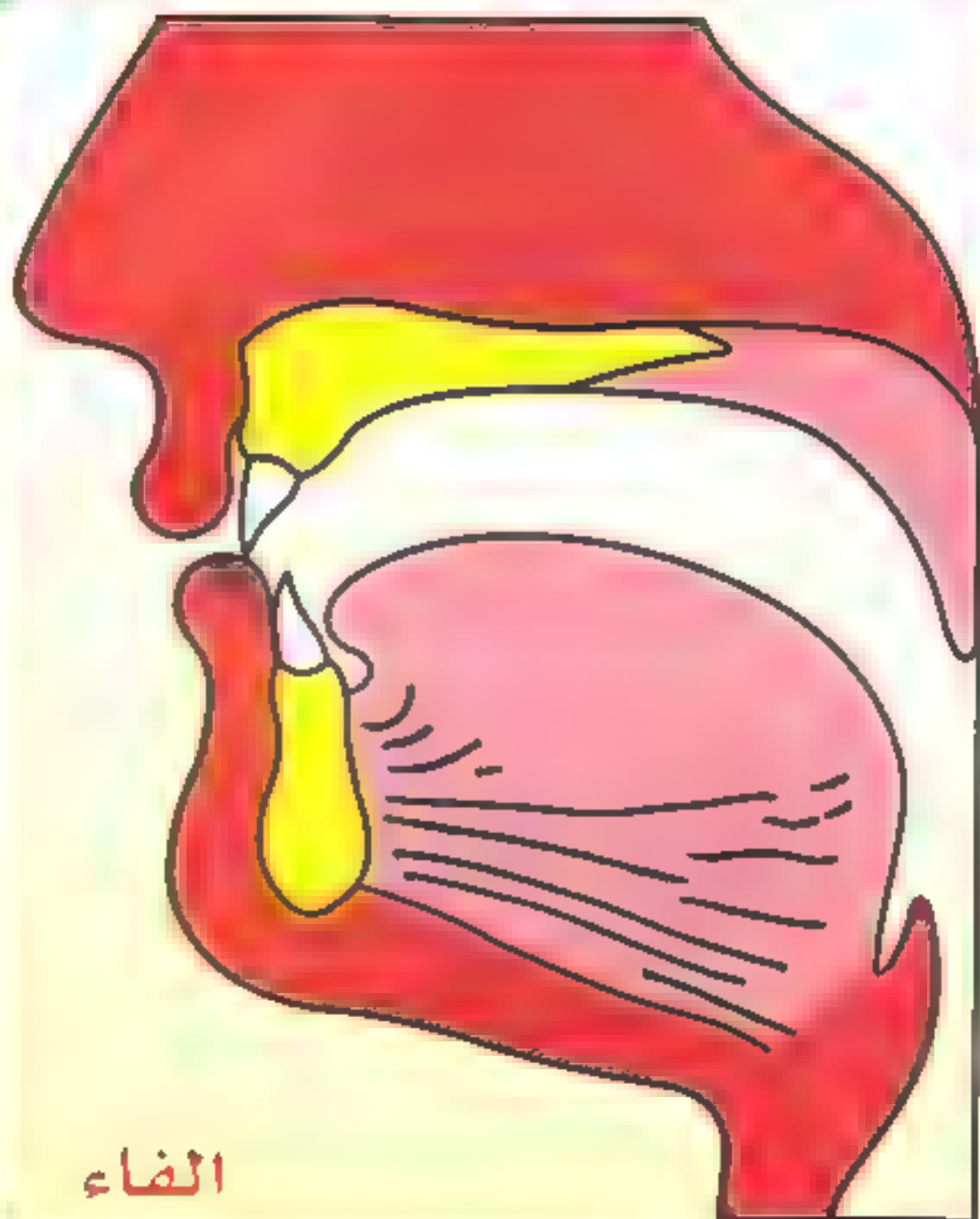
١٠ طرف اللسان مع أطراف الشاها العلب محرج



الذال والثاء

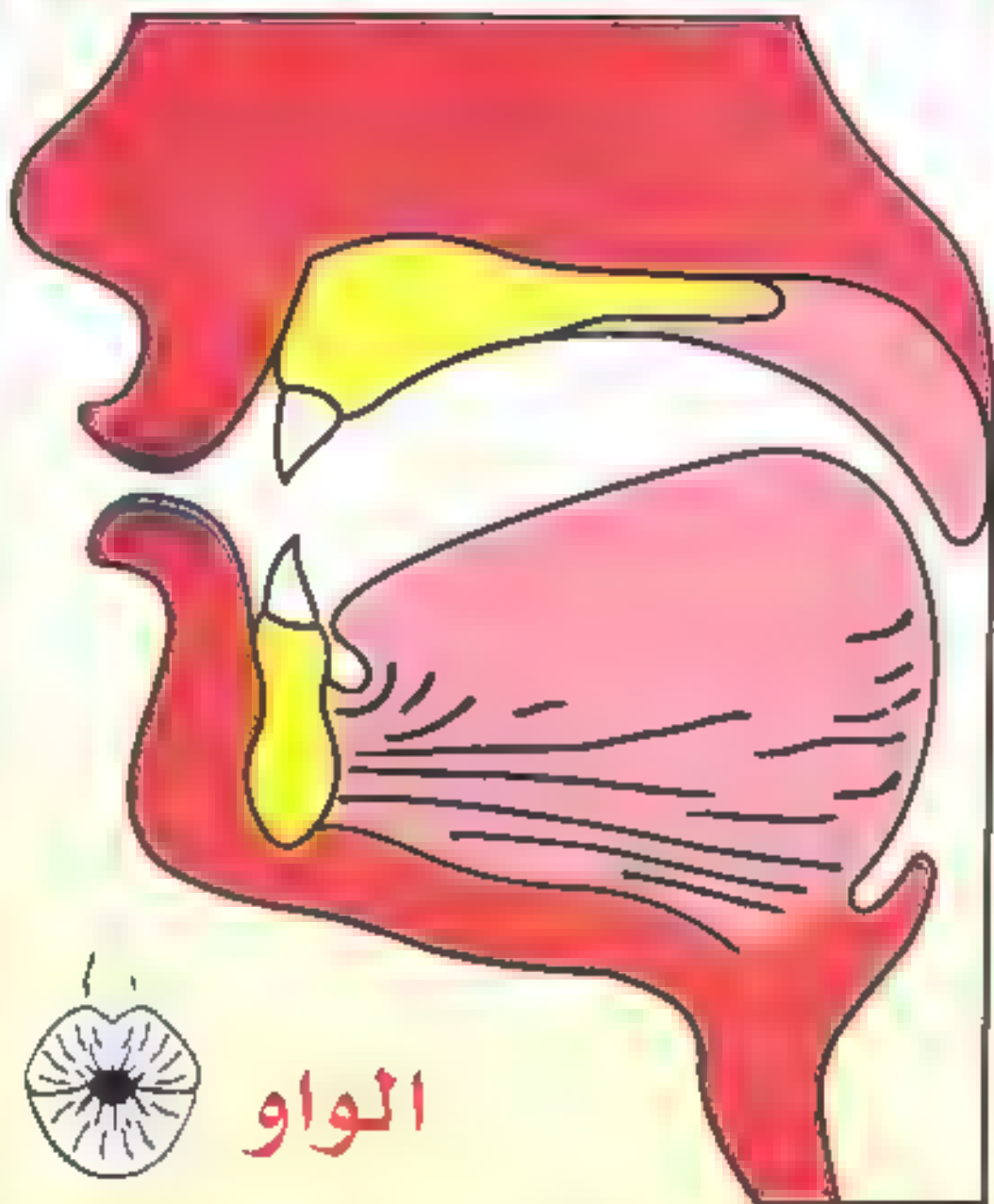
رابعًا السَّمَتَانِ : وفيهما مَخْرَجَانِ

١ باطن الشَّهْمِ السُّفْلَى مع أطراف الثَّنَائِيَا الْعُلْيَا مَخْرَج :



رابعًا الشَّمتان : وفيهما مَخْرَجَانِ

٢ من الشَّمتين معًا مخرج :

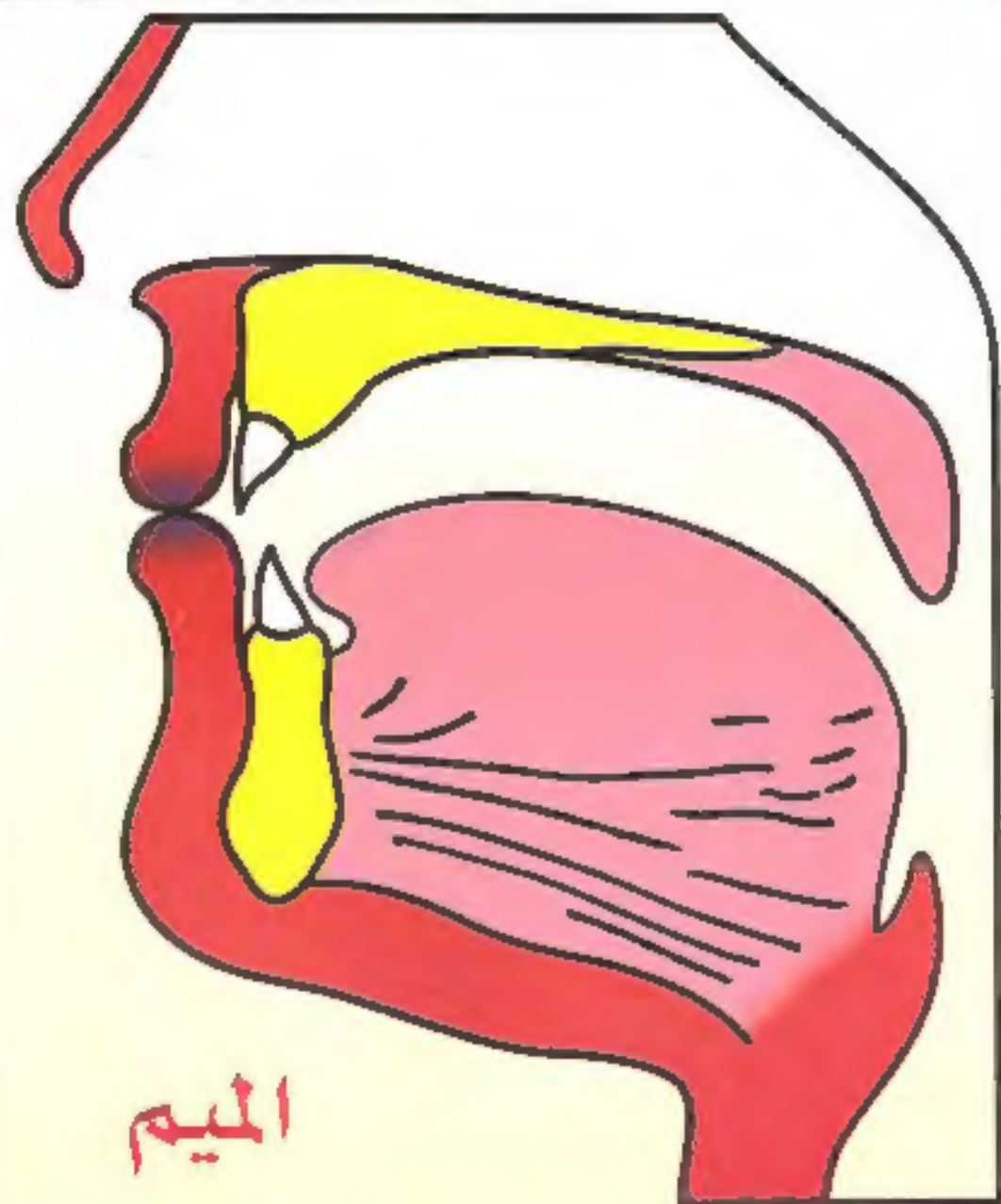


الواو

تَخْرُجُ بِاسْتِدَارَةِ الشَّفَتَيْنِ مَعَ ارْتِفَاعِ أَقْصَى اللُّسَانِ

رابعاً الشُّفَّتَانِ : وفيهما مَخْرَجَانِ

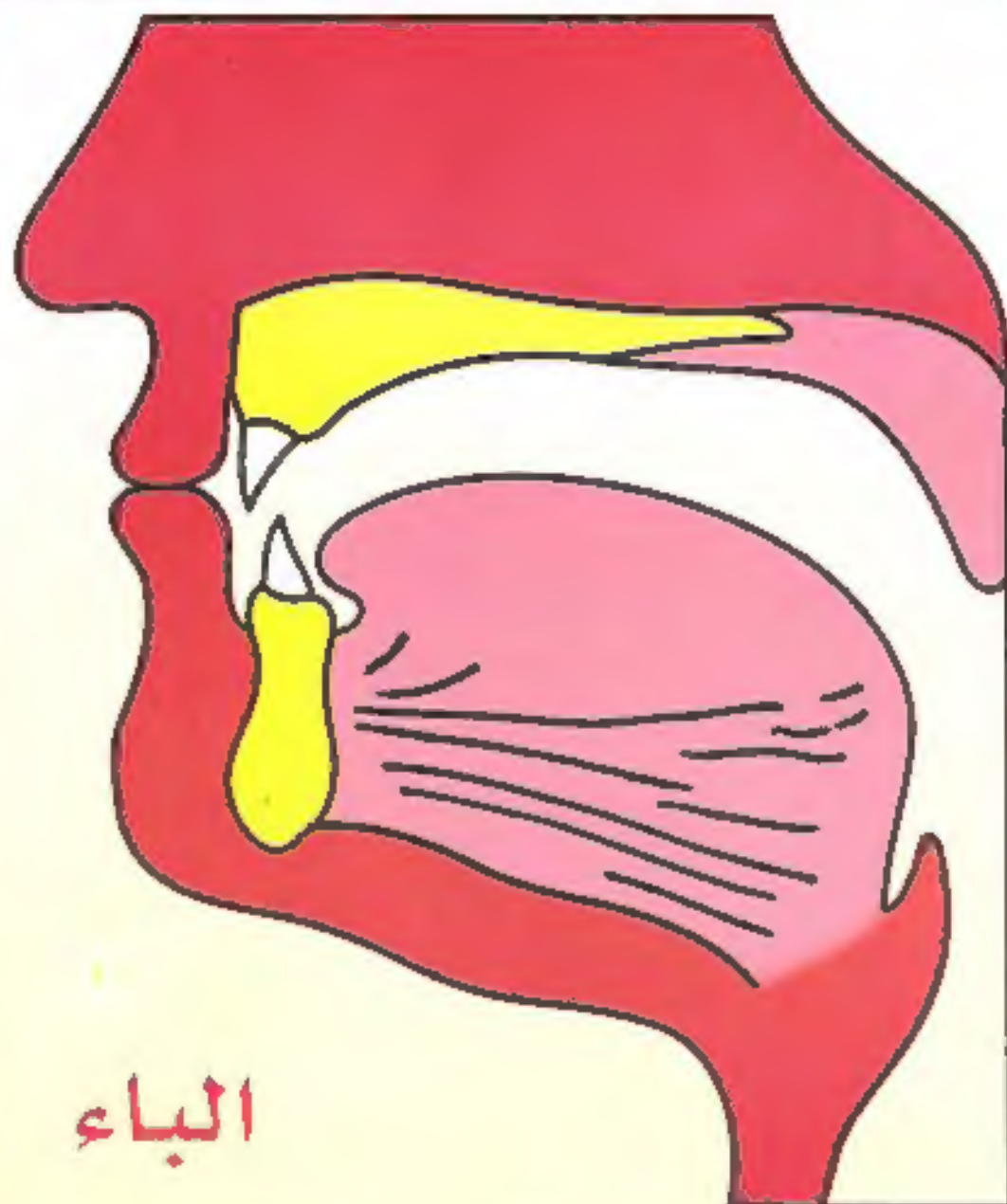
٢- من الشُّفَّتَيْنِ مَعَا مَخْرَجٌ :



تَخْرُجُ بِانْفِطَاقِ الشُّفَّتَيْنِ وَيُصَاحِبُهَا غَنَّةٌ مِنَ الْخَيْشُومِ

رابعًا الشَّفَتَانِ : وفيهما مَخْرَجَانِ

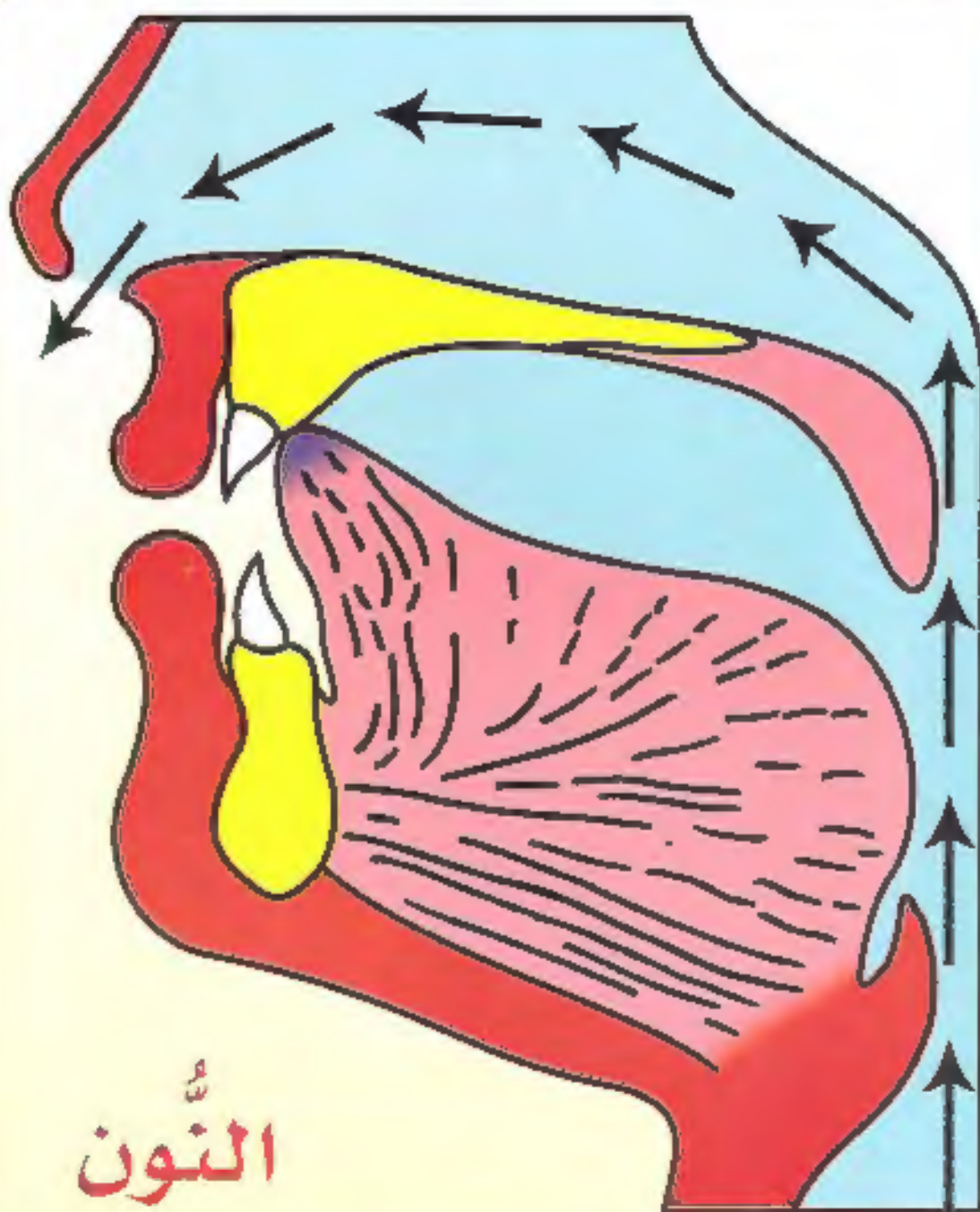
٢- من الشَّفَتَيْنِ مَعًا مَخْرَجٌ :



الباء

تَخْرُجُ بِانْطِبَاقِ الشَّفَتَيْنِ عَلَى بَعْضِهِمَا

خامسًا الخيشوم : مخرجُ الغنة وتكون تابعة
للنُّون والميم في كافَّةِ أحوالهما



خامساً الخيشوم : مخرج الغنة وتكون تابعة
للنّون والميم في كافة أحوالهما

